



# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 26-6-2014 Revideret den: 2-12-2024 Erstatte: 29-11-2023 Version: 3.0

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produktnavn : Eurol Engine Stop Leak  
Produktkode : E802312  
Produktgruppe : Handelsvare

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden  
Vigtigste kategorier af anvendelser : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse  
Anvendelse af stoffet/blandingen : Smøremiddel  
Funktion eller anvendelseskategori : Smøremidler og additiver

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Eurol B.V.  
Energistraat 12  
NL-7442 DA Nijverdal  
The Netherlands  
Tel: +31 548 615 165  
[reach@eurol.com](mailto:reach@eurol.com) – [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : For transport nødopkald +31 88 303 7598 (24 timer / dag 7 dag / uge)

| Land/område | Firmanavn                         | Adresse                                               | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|-------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|------------|
| Danmark     | Giftlinjen<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E<br>Opgang 20 C<br>2400 København | +45 82 12 12 12  |            |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3 H412  
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord (CLP) : -  
Faresætninger (CLP) : H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
P273 - Undgå udledning til miljøet.  
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer.  
Børnesikringslukning : Ikke anvendelig  
Faretegn der opfattes ved berøring : Ikke anvendelig

#### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

| Navn                                                                          | Produktidentifikator                                                                                      | %       | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------|
| destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin<br>(Bemærkning L)    | CAS nr: 64742-54-7<br>EC-nummer: 265-157-1<br>EC Index nummer: 649-467-00-8<br>REACH-nr: 01-2119484627-25 | 35 – 50 | Asp. Tox. 1, H304                                         |
| Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich | CAS nr: 398141-87-2<br>EC-nummer: 800-172-4<br>REACH-nr: 01-2119969520-35                                 | 10 – 25 | Aquatic Chronic 2, H411                                   |

Bemærkning L: Den harmoniserede klassificering som kræftfremkaldende anvendes, medmindre det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 3 % dimethylsulfoxidekstrakt som målt ved IP 346 (»Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method«, Institute of Petroleum, London). I så fald udføres der også en klassificering i overensstemmelse med afsnit II i denne forordning for denne fareklasse

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp generelt          | : Ved ubehag, kontakt læge.                                                      |
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand.                                             |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.                                  |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.                |

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomer/virkninger efter indånding          | : Ved normal omgivelsestemperatur er produktet normalt ikke farligt at indånde, pga. dets ringe flygtighed. Kan være skadelig ved indånding ved udsættelse for dampe, tåger eller røg fra termiske nedbrydningsprodukter.                                                               |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt         | : Forårsager normalt ikke skade på huden ved kort eller lejlighedsvis kontakt, men kan ved længere tids eller gentagen påvirkning affedte huden og føre til dermatitis. Højtryksinjektion af produkt under huden kan medføre til lokal koldbrand hvis produktet ikke fjernes kirurgisk. |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt        | : Ved øjenkontakt fremkaldes normalt kun forbigående svien eller rødmen.                                                                                                                                                                                                                |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse         | : Dårlig smag. Ved fejlagtig indtagelse af mindre doser af stoffet ses normalt ikke skadevirkninger.                                                                                                                                                                                    |
| Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift | : Ukendt.                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

- |                         |                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).                                      |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke en kraftig vandstrøm. Brug af kraftig vandstråle kan medvirke til at sprede ilden. |

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- |                                                   |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandfare                                         | : Ved forbrænding udvikles: CO, CO <sub>2</sub> , POx, NOx, SOx, H <sub>2</sub> S. Metalliske oxider. |
| Eksplodingsfare                                   | : Forventes ikke at udgøre nogen brand/eksplosionsfare under normale anvendelsesforhold.              |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Kan afgive giftig røg.                                                                              |

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- |                                    |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandforebyggende foranstaltninger | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.                                                                   |
| Brandslukningsinstruktioner        | : Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. |
| Beskyttelse under brandslukning    | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.                                                             |
| Andre oplysninger                  | : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler.                 |

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almene forholdsregler           | : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb. Absorber udslip for at undgå materielskade.                                                                                            |
| <b>For ikke-indsatspersonel</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Beskyttelsesudstyr              | : Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stækning), skal der anvendes kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier. Brug beskyttelsesbeklædning. |
| Nødprocedurer                   | : Udluft spildområdet.                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>For indsatspersonel</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Beskyttelsesudstyr              | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.                                                                                                             |
| Nødprocedurer                   | : Evakuer unødvendigt personale. Stands lækagen, hvis dette er sikkert.                                                                                                                                                                                              |

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- |                      |                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inddæmning           | : Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb. Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko. |
| Rengøringsprocedurer | : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel.                                                                                                                                                        |
| Andre oplysninger    | : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.                                                                                                                                       |

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

# EuroL Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, loddes, slagloddet, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Tekniske foranstaltninger : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
- Lagerbetingelser : Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.
- Uforenelige produkter : Reagerer kraftigt med stærke oxidationsmidler og syrer.
- Maksimal opbevaringstid : 5 år
- Lagertemperatur :  $\leq 40^{\circ}\text{C}$
- Oplysninger om blandet opbevaring : Holdes væk fra: Oxiderende stoffer. Stærke syrer.
- Opbevaringssted : Opbevares ved stuetemperatur.
- Særlige forskrifter for emballagen : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.
- Emballagematerialer : Opbevar altid produktet i en beholder af samme materiale som originalbeholderen.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### DNEL-værdier og PNECværdier

Udsættelsesværdi mht. olietåge : 1 mg/m<sup>3</sup>.

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

##### Personlige værnemidler

##### Personlige værnemidler:

Handsker. Ved fare for stænk: beskyttelsesbriller. Øjenværn er kun nødvendig ved risiko for sprøjt eller stænk af væske.

##### Personlige værnemidler symbol(er):



##### Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

##### Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

##### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Anden hudbeskyttelse

#### Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi

### Åndedrætsværn

#### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

#### Begrænsning af forbrugereksposeringen:

Handsker af PVC. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi.

#### Andre oplysninger:

Må ikke bragt produktet-gennemblødt klude i lommerne på arbejdstøjet.. Tør ikke hænder i klude brugt til rengøring. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Fysisk form                    | : Flydende                                        |
| Farve                          | : ravfarvet.                                      |
| Udseende                       | : Olieagtig. Væske.                               |
| Lugt                           | : Karakteristisk.                                 |
| Lugtgrænse                     | : Ikke tilgængeligt                               |
| Smeltepunkt                    | : Ikke anvendelig                                 |
| Frysepunkt                     | : Ikke tilgængeligt                               |
| Kogepunkt                      | : > 280 °C                                        |
| Antændelighed (fast stof, gas) | : Ikke brændbar.                                  |
| Nedre eksplosionsgrænse (LEL)  | : 0,6 vol %                                       |
| Øvre eksplosionsgrænse (UEL)   | : 7 vol %                                         |
| Flammepunkt                    | : > 120 °C ASTM D 93                              |
| Selvantændelsestemperatur      | : > 240 °C                                        |
| Nedbrydningstemperatur         | : Ikke tilgængeligt                               |
| pH                             | : Ikke tilgængeligt                               |
| Viskositet, kinematisk         | : 70 – 85 mm <sup>2</sup> /s ved 40°C, ASTM D 445 |
| Opløselighed                   | : uopløselig i vand.                              |
| Log Kow                        | : Ikke tilgængeligt                               |
| Damptryk ved 20°C              | : < 0,1 hPa                                       |
| Damptryk ved 50°C              | : Ikke tilgængeligt                               |
| Massefylde                     | : 0,895 – 0,905 kg/l ASTM D 4052                  |
| Relativ massefylde             | : Ikke tilgængeligt                               |
| Relativ damptæthed ved 20°C    | : > 1 (luft = 1)                                  |
| Partikelegenskaber             | : Ikke anvendelig                                 |

### 9.2. Andre oplysninger

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosionsgrænser : 0,6 – 7 vol %

#### Andre sikkerhedskarakteristika

Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : < 0,1  
VOC-indhold : 0 %  
Andre egenskaber : Gassen/dampene er tungere end luft ved 20°C

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der henvises til afsnit 10.1 om Reaktivitet.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Fugtighed. Overophedning.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO<sub>2</sub>, POx, NOx, SOx, H<sub>2</sub>S. Metalliske oxider.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

|                             |                                                                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toksicitet (oral)      | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Akut toksicitet (hud)       | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Akut toksicitet (indånding) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |

#### destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (64742-54-7)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte        | > 5000 mg/kg |
| LD 50 hud rotte        | > 2000 mg/kg |
| LC50 Indånding - Rotte | > 5,53 mg/l  |

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                                                        |                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 hud kanin                                         | 4000 – 8000 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: other: |
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret                                                            |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret                                                            |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret                                                            |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret                                                            |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret                                                            |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret                                                            |

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                       |                                                                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (dyr/han, F0/P) | 175 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)   |
| NOAEL (dyr/hun, F0/P) | 175 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Enkel STOT-eksponering      | : Ikke klassificeret |
| Gentagne STOT-eksponeringer | : Ikke klassificeret |

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                              |                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rotte, 90 dage) | 500 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Aspirationsfare | : Ikke klassificeret |
|-----------------|----------------------|

### Eurol Engine Stop Leak

|                        |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 70 – 85 mm <sup>2</sup> /s ved 40°C, ASTM D 445 |
|------------------------|-------------------------------------------------|

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Andre oplysninger

Andre oplysninger : Toksikologiske data er ikke bestemt specifikt for dette produkt. De givne oplysninger er baseret på viden om indholdsstofferne og farligheden af tilsvarende produkter, Sandsynlige eksponeringsveje: indtagelse, hud og øjne.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Miljø - vand : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet.  
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret  
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (64742-54-7)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| LC50 fisk 1          | > 100 mg/l |
| EC50 Daphnia 1       | 10000 mg/l |
| EC50 72h - Alger [1] | > 100 mg/l |

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| LC50 fisk 1           | 2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred)     |
| LC50 fisk 2           | 3,3 mg/l Cyprinodon variegatus                   |
| EC50 Daphnia 1        | 4,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72h - Alger [1]  | 63 mg/l Chlorophyta                              |
| NOEC kronisk, fisk    | 1 mg/l Brachydanio rerio (zebrafisk)             |
| NOEC kronisk, skaldyr | 0,63 mg/l dafnie                                 |
| NOEC kronisk, alger   | 0,313 mg/l Chlorophyta                           |

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

##### Eurol Engine Stop Leak

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Svært bionedbrydeligt. |
|------------------------------|------------------------|

#### destillater (råolie),; hydrogenbehandlede tunge paraffin (64742-54-7)

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtigt nedbrydeligt |
|------------------------------|----------------------|

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtigt nedbrydeligt |
| Bionedbrydning               | 9,6 % MITI - 28 days |

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

##### Eurol Engine Stop Leak

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Bioakkumuleringspotentiale | Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere gennem fødekæder i miljøet. |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH) | 27,54                                               |
| Log Kow                             | 4,1 Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand [log Kow] |

# EuroL Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 12.4. Mobilitet i jord

| EuroL Engine Stop Leak |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miljø - jord           | ikke blandbar. Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet. Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet. |

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokale myndigheder (affald)                                | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af produkt/emballage | : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand        | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald            | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Andre farer                                                | : Tomme beholdere må ikke genbruges.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Miljø - affald                                             | : Enhver blanding med fremmede stoffer som fx opløsningsmidler, bremse- og kølervæske er forbudt. De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, loddet, slagloddet, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis. Hvis beholderen ikke er tom, bortskaffes den til et indsamlingscenter for farligt affald eller specialaffald. |
| Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)     | : 13 02 06* - Syntetiske motor-, gear- og smøreløler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                 | IMDG                                             | IATA             | ADN              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer                                     |                                                  |                  |                  |
| Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods |                                                  |                  |                  |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)           |                                                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                     | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                                        |                                                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                     | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| 14.4. Emballagegruppe                                               |                                                  |                  |                  |
| Ikke anvendelig                                                     | Ikke anvendelig                                  | Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig  |
| 14.5. Miljøfarer                                                    |                                                  |                  |                  |
| Miljøfarlig: Nej                                                    | Miljøfarlig: Nej<br>Marin forureningsfaktor: Nej | Miljøfarlig: Nej | Miljøfarlig: Nej |

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ADR                                       | IMDG | IATA | ADN |
|-------------------------------------------|------|------|-----|
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige |      |      |     |

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ingen tilgængelige data

#### Søfart

Ingen tilgængelige data

#### Luftfart

Ingen tilgængelige data

#### Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

| EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII) |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Henvisningskode                         | Gælder den                                                                                                           | Indtastning af titel eller beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3(b)                                    | destillater (råolie),;<br>hydrogenbehandlede<br>tunge paraffin                                                       | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10 |
| 3(c)                                    | Eurol Engine Stop Leak ;<br>Thiophene, tetrahydro-,<br>1,1-dioxide, 3- (C9-11-<br>isoalkyloxy) derivs., C10-<br>rich | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1                                                                                                                                                                 |

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

##### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 0 %

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

| Angivelse af ændringer |                                                     |             |
|------------------------|-----------------------------------------------------|-------------|
| Punkt                  | Ændret emne                                         | Kommentar   |
|                        | Erstatter                                           | Modificeret |
|                        | Revideret den                                       | Modificeret |
| 1.1                    | Navn                                                | Tilføjet    |
| 1.2                    | Vigtigste kategorier af anvendelser                 | Modificeret |
| 2.3                    | Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen | Fjernet     |
| 4.1                    | Førstehjælp generelt                                | Modificeret |
| 5.3                    | Brandslukningsinstruktioner                         | Modificeret |
| 6.1                    | Nødprocedurer                                       | Modificeret |
| 6.1                    | Almene forholdsregler                               | Modificeret |
| 6.3                    | Inddæmning                                          | Modificeret |
| 7.2                    | Emballagematerialer                                 | Tilføjet    |
| 7.2                    | Lagerbetingelser                                    | Modificeret |
| 9                      | Log Pow                                             | Fjernet     |
| 13.1                   | Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand | Tilføjet    |
| 13.1                   | Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald     | Modificeret |
| 13.1                   | Andre farer                                         | Modificeret |
| 16                     | Rådgivning om oplæring/instruktion                  | Tilføjet    |
| 16                     | Datakilder                                          | Modificeret |
| 16                     | Andre oplysninger                                   | Modificeret |

| Forkortelser og akronymer: |                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR                        | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |
| ATE                        | Estimat for akut toksicitet                                                            |
| BCF                        | Biokoncentrationsfaktor                                                                |
| BLV                        | Biologisk grænseværdi                                                                  |
| BOD                        | Biokemisk iltforbrug (BOD)                                                             |
| COD                        | Kemisk iltforbrug (COD)                                                                |

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| DMEL                       | Afledt minimumseffektniveau                                           |
| DNEL                       | Afledte nuleffektniveau                                               |
| EC-nummer                  | Det Europæiske Fællesskabs nummer                                     |
| EC50                       | Median effektiv koncentration                                         |
| EN                         | Europæisk standard                                                    |
| IARC                       | Det Internationale Kræftforskningscenter                              |
| IATA                       | Den Internationale Luftfartssammenslutning                            |
| IMDG                       | Den internationale kode for søtransport af farligt gods               |
| LC50                       | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                |
| LD50                       | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation                        |
| LOAEL                      | Lowest Observed Adverse Effect Level                                  |
| NOAEC                      | No-Observed Adverse Effect Concentration                              |
| NOAEL                      | No-Observed Adverse Effect Level                                      |
| NOEC                       | Nuleffektkoncentration                                                |
| OECD                       | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                  |
| OEL                        | Begrænsning af eksponering ved arbejde                                |
| PBT                        | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                               |
| PNEC                       | Beregnet nuleffektkoncentration                                       |
| RID                        | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane |
| SDS                        | Sikkerhedsdatablad                                                    |
| STP                        | Rensningsanlæg                                                        |
| ThOD                       | Teoretisk iltbehov (TOD)                                              |
| TLM                        | Median tolerancegrænse                                                |
| VOC                        | Flygtige organiske forbindelser (VOC)                                 |
| CAS nr                     | Chemical Abstracts Service-nummer                                     |
| N.O.S.                     | Ikke på anden måde specificeret                                       |
| vPvB                       | Meget persistent og meget bioakkumulerende                            |
| ED                         | Hormonforstyrrende                                                    |

**Datakilder**

: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006. Leverandørens sikkerhedsdokumenter. ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur).

**Rådgivning om oplæring/instruktion**

: Normal brug af denne produkt omfatter kun brugen der er beskrevet på emballagen.  
: Oplysningerne i dette datablad stammer fra kilder, der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

**Andre oplysninger**

# Eurol Engine Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2                    | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2               |
| Asp. Tox. 1                          | Aspirationsfare, kategori 1                                     |
| H304                                 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H411                                 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.   |
| H412                                 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

| Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]: |      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                              | H412 | Beregningsmetode |

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.